Webcam
CS1310

English User's Manual 1

Español Guía del Usuario 3

Français Manuel de l'utilisateur 5

Deutsch Bedienungsanleitung 7

Italiano Manuale per l'utente 9

Nederlands Gebruikershandleiding 11

Português Manual do usuário 13

User's Manual

Guía del Usuario • Guide de l'utilisateur • Bedienungsanleitung •
Manuale per l'utente • Gebruikershandleiding • Manual do usuário

CS1310
User's Manual

English

Webcam Features

1 Microphone
2 Activity light
3 Focus adjustment dial
4 Snapshot button
5 Camera lens

Plug and play
Connect the webcam to an available USB port. The computer recognizes the webcam and you are ready to start using the webcam.

Installing the software

Note: Additional features will be available once you install the software.

1. Connect the webcam to an available USB port.
2. After the hardware is found, insert the disc into your CD/DVD drive.
3. Follow the on-screen instructions to install the software.
4. Double-click the amcap icon on your desktop and then select Devices. Make sure that Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera is selected.

Note: The webcam software can also be found online at www.V7-world.com under the Products and/or Support tabs.

Using the webcam

Important: If you have more than one webcam, set the CS1310 as the default. Double-click the amcap icon on your desktop and then select Devices. Select Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

Finding the proper location for your webcam

- For best eye contact, put your webcam in the middle of your monitor.
- Make sure the microphone on the webcam is no more than 3 feet (1 m) away from you and is pointing towards you.
- If you use computer speakers, put them at least 12 inches (30 cm) away from your microphone to reduce feedback and then angle the speakers away from the microphone.

Focusing the webcam

Rotate the silver dial on the top of the camera to the right and left until the webcam is in focus.

Recording video

1. Double-click the amcap icon on your desktop and then click Capture.
2. In the drop-down menu select Start Capture. A menu opens.
3. Select OK to start capturing video or Cancel to exit.
4. To stop capturing video select Capture again and then Stop Capture. The video is automatically saved to My Videos or to the location you specified.

Recording video with audio

1. Double-click the amcap icon on your desktop and then click Capture.
2. In the drop-down menu select Capture Audio. A checkmark will appear.
3. Click Capture and select Start Capture.
4. To stop capturing video select Capture again and then Stop Capture. The video is automatically saved to My Videos or to the location you specified.

Taking a picture

1. Press the snapshot button on top of the webcam. A pop-up window appears.
2. Click File, then Save.
3. Select where you would like your picture to be saved.
4. Click Browse Folders for more save options.
   OR
   Close the window to discard the photo.

Changing webcam settings

Saving videos

Videos are automatically saved to My Videos. To change the location:

1. Double-click the amcap icon on your desktop and then select Devices. Make sure that Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera is selected.
2. Click File, then select Save Captured Video As…
3. In the window that opens, select where you would like your videos to be saved.
4. Click Open.

Adjusting sound selections

1. Select Options, then Audio Format… A menu will open.
2. Change sound quality and attributes.

Setting the snapshot file size
1. Select File, then Allocate File Space…
2. Enter the desired file size in the Capture file size box, then click OK.

Setting the frame rate, color space, compression, or output size
1. Select Options, then Video Capture Pin. The Properties menu will open.
2. Change features by selecting them from their drop down menu, then click OK.

Selecting still image pixels
1. Right-click the camera icon in the lower right hand corner of the desktop.
2. Click Still Image and select your desired image pixel setting.

Setting the maximum video length
1. Select Capture, then Set Time Limit.
2. Check the Use Time Limit box and enter a time limit (in seconds) in the Time Limit box.
3. Click OK when finished.

Adjusting special effects and other settings
1. Select Options, then Video Capture Filters. The Properties menu will open.
2. Select a tab, make the desired changes, then click OK when finished.
   - Special Effects: Change image effects and add fun photo frames. To reset to no effects select Normal.
   - Face Tracking:
     - Manually zoom the camera and move the zoom to one part of the camera view.
     - Change the tracking speed and use a picture-in-picture to show what part of the camera view is being used in the display.
     - Choose the placement of the picture-in-picture.
   - Face Effect: Add fun images and effects to your face. To reset to no effects select Normal.
   - Advanced: Flip the image horizontally or vertically.
   - Proc Amp: Adjust the brightness, hue, saturation, sharpness, white balance, backlight comp, and the anti flicker. Enter a value into the appropriate box or slide the bar on each line to the desired value. To reset the values to default, click Default, then click OK.
   - Camera Control: Adjust the exposure. Enter a value into the appropriate box or slide the bar along the line to the desired value. To reset the values to default, click Default, then click OK.

Safety and Maintenance Information
- Do not touch the lens with fingers or any sharp or coarse items.
- Use a soft cotton cloth to clean the lens.
- Do not use this product in extreme hot, cold, or dusty environments.
- Avoid dropping the webcam, as it may cause it to not work correctly.

Specifications
- Video capture up to 1280x1024 pixel
- Transmission Speed: 30FPS
- Interface: USB 2.0
- Focus: Manual Focus
- Distance: 5cm /1.9in to infinity
- Cable Length: 1.5 m / 4.9 ft
- Software upgrade for up to 16-mega pixel (optional)
- Automatic white balance (AWB)
- Automatic color compensation (ACC)

English: FCC Statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits of a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

• Reorient or relocate the receiving antenna;
• Increase the separation between the equipment and receiver;
• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected;
• Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help
Changes or modifications not authorized by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this product.

Product Safety Instructions:
Read this guide for important safety and health information and for regulatory information.
Warning: Failure to properly set up, use, and care for this product can increase the risk of serious injury or death, or damage to the device or devices. Read this instruction and keep all printed manuals, instruction for future references. This Product Safety Instructions includes important information about many V7 products. Refer to sections that apply to the feature of your device.

USB Powered Devices: Do not connect the USB power cable until all other cable connections are made.

All Devices:
Do not attempt repairs. Do not attempt to take apart, disassemble, service, or modify the hardware device or power supply. Doing so could present risk of electronic shock or other hazard. Any evidence of any attempt to dissemble and/or modify the device, including peeling, puncturing, or removal of any of the labels, will void the Limited Warranty.
Do not abuse the device: Do not immerse the device to any liquid or expose to moisture. Clean only with dry cloth. Do not use the device outside the specified operating temperature range of 5°C (41°F) to 35°C (95°F). If the device is exposed to environment outside of its prescribed operation, turn off the device and allow the temperature to stabilize within the specified operating range before using the device.

Regulatory Information: Disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) The Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive aims to minimize the impact of electrical and electronic goods on the environment, by increasing re-use and recycling and by reducing the amount of WEEE going to landfill. The symbol on your V7 product or its packaging signifies that this product must be disposed separately from ordinary household wastes at its end of life. Please kindly be aware that this is your responsibility to dispose electronic equipment at recycling centers so as to help conserve natural resources.

Each country in the European Union should have its collection centers for electrical and electronic equipment recycling. For information about your recycling drop off area, please contact your related electrical and electronic equipment waste management authority or the retailer where you bought the product. Authorized Representative in European Community: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / Munich, Germany. (www.V7-world.com)

CS1310
Guía del Usuario

Español

Funciones de la webcam

1	Micrófono
2	Luz de actividad
3	Selector de enfoque
4	Botón de instantánea
5	Lente de la cámara

Plug and play
Conecte la webcam a un puerto USB disponible. El equipo reconoce la webcam de forma que puede empezar a utilizarla inmediatamente.

Instalación del software

Nota: Dispondrá de funciones adicionales una vez que instale el software.

1. Conecte la webcam a un puerto USB disponible.
2. Una vez detectado el hardware, inserte el disco en la unidad de CD/DVD.
3. Siga las instrucciones en la pantalla para instalar el software.
4. Haga doble clic en el icono amcap en el escritorio y seleccione Devices (Dispositivo). Asegúrese de que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera esté seleccionado.

Nota: Puede encontrar el software de la webcam también en línea en www.V7-world.com bajo las fichas Products (Productos) y/o Support (Soporte técnico).

Uso de la webcam

Importante: Si tiene más de una webcam, configure la CS1310 como la predeterminada. Haga doble clic en el icono amcap en el escritorio y seleccione Devices (Dispositivo). Seleccione Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

Encontrar el lugar correcto para la webcam

- Para un contacto óptimo con el ojo, ponga la webcam en el centro del monitor.
- Asegúrese de que el micrófono de la webcam no esté a más de 1 m (3 pies) de usted y de que esté apuntando hacia usted.
- Si utiliza altavoces de PC, colóquelos como mínimo a 30 cm (12 pulgadas) del micrófono para reducir la retroalimentación y orientados en dirección contraria al micrófono.

Enfocar la webcam

Gire el selector plateado en la parte superior de la cámara a la derecha y a la izquierda hasta que la webcam esté enfocada.

Grabar video

1. Haga doble clic en el icono amcap en el escritorio y luego haga clic en Capture (Captura).
2. En el menú desplegable, seleccione Start Capture (Iniciar captura). Se abre un menú.
3. Seleccione OK (Aceptar) para iniciar la captura de video o Cancel (Cancelar) para salir.
4. Para detener la captura de video, seleccione Capture (Captura) otra vez y luego Stop Capture (Detener captura). El video se guarda en My Videos (Mis videos) o en la ubicación que usted especificó.

Grabar video con audio

1. Haga doble clic en el icono amcap en el escritorio y luego haga clic en Capture (Captura).
2. En el menú desplegable, seleccione Capture Audio (Grabación de audio). Aparecerá una marca de verificación.
3. Haga clic en Capture (Captura) y seleccione Start Capture (Iniciar captura).
4. Para detener la captura de video, seleccione Capture (Captura) otra vez y luego Stop Capture (Detener captura). El video se guarda en My Videos (Mis videos) o en la ubicación que usted especificó.

Tomar una foto

1. Oprima el botón de instantáneas en la parte superior de la webcam. Aparece una ventana emergente.
2. Haga clic en File (Archivo), y luego en Save (Guardar).
3. Seleccione dónde le gustaría guardar su foto.
4. Haga clic en Browse Folders (Examinar carpetas) para ver más opciones de guardar.
   O
   Cierre la ventana para descartar la foto.

Cambio de la configuración de la webcam

Guardar videos

Los videos se guardan automáticamente en My Videos (Mis videos). Para cambiar la ubicación:

1. Haga doble clic en el icono amcap en el escritorio y seleccione Devices (Dispositivo). Asegúrese de que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera esté seleccionado.
2. Haga clic en File (Archivo) y luego seleccione Save Captured Video As… (Guardar video capturado como...).
3. En la ventana que se abre, seleccione dónde quiere guardar sus videos.

4. Haga clic en Open (Abrir).

Ajustar las selecciones de sonido
1. Seleccione Options (Opciones), y luego Audio Format… (Formato de audio…). Se abrirá un menú.
2. Cambie la calidad y los atributos del sonido.

Ajustar el tamaño del archivo de instantáneas
1. Seleccione File (Archivo), y luego Allocate File Space… (Asignar espacio de archivo...).
2. Introduzca el tamaño de archivo deseado en el cuadro Capture file size (Tamaño del archivo de captura), y luego haga clic en OK (Aceptar).

Ajustar los parámetros de frecuencia de trama, espacio de color, compresión y tamaño de salida
1. Seleccione Options (Opciones), y luego Video Capture Pin (Pin de captura de video). Se abrirá el menú Properties (Propiedades).
2. Cambie las funciones seleccionándolas en sus menús desplegables, y luego haga clic en OK (Aceptar).

Seleccionar los píxeles de imagen fija
1. Haga clic con el botón derecho del mouse en el icono de la cámara en la esquina inferior derecha del escritorio.
2. Haga clic en Still Image (Imagen fija) y seleccione el ajuste deseado para los píxeles de la imagen.

Ajustar la duración máxima de video
1. Seleccione Capture (Captura), y luego Set Time Limit (Definir límite de tiempo).
2. Marque la casilla Use Time Limit (Usar límite de tiempo) e introduzca un límite de tiempo (en segundos) en el cuadro Time Limit (Límite de tiempo).
3. Haga clic en OK (Aceptar) cuando haya terminado.

Ajustar los efectos especiales y otros parámetros
1. Seleccione Options (Opciones), y luego Video Capture Filters (Filtros de captura de video). Se abrirá el menú Properties (Propiedades).
2. Seleccione una ficha, realice los cambios deseados y, cuando haya terminado, haga clic en OK (Aceptar).
   - Special Effects (Efectos especiales): cambie los efectos de imagen y agregue divertidas tramas fotográficas. Para restablecer a ningún efecto, seleccione Normal.
   - Face Tracking (Rastreo de caras):
     ◦ Utilice el zoom manual de la cámara y mueva el zoom a una parte de la vista de la cámara.
     ◦ Cambie la velocidad de rastreo y utilice la función de imagen en imagen para mostrar qué parte de la vista de la cámara se está visualizando.
     ◦ Elija la colocación de la imagen en imagen.
   - Face Effect: (Efecto de caras): agregue imágenes divertidas y efectos a su cara. Para restablecer a ningún efecto, seleccione Normal.
   - Advanced (Avanzado): voltee la imagen horizontal o verticalmente.
   - Proc Amp: ajuste el brillo, el tono, la saturación, la nitidez, el balance de blancos, la luz de fondo y el anti-flicker. Introduzca un valor en el cuadro adecuado o deslice la barra en cada línea al valor deseado. Para restablecer los valores predeterminados, haga clic en Default (Predeterminado), y luego en OK (Aceptar).
   - Camera Control (Control de la cámara): ajuste la exposición. Introduzca un valor en el cuadro adecuado o deslice la barra a lo largo de la línea al valor deseado. Para restablecer los valores predeterminados, haga clic en Default (Predeterminado), y luego en OK (Aceptar).

Información de seguridad y mantenimiento
- No toque la lente con los dedos ni con objetos cortantes o burdos.
- Utilice un paño de algodón suave para limpiar la lente.
- No utilice este producto en ambientes de calor, frío o polvo extremos.
- No deje que la webcam se caiga ya que podría dejar de funcionar correctamente.

Especificaciones
- Captura de vídeo de hasta 1280x1024 píxeles
- Velocidad de transmisión: 30 FPS
- Interfaz: USB 2.0
- Enfoque: Manual
- Distancia: 5 cm /1,9 pulg. a infinito
- Longitud de cable: 1,5 m / 4,9 pies
- Actualización de software hasta 16 megapíxeles (opcional)
- Balance automático de blancos (AWB)
- Compensación automática de color (ACC)

Español: Declaración de la FCC
Este dispositivo cumple con la Parte 15 del reglamento de la FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia que reciba, incluida la que pueda causar un funcionamiento no deseado.
Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple los límites de un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 del reglamento de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones podría causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o de televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a que intente corregir dicha interferencia tomando una o más de las medidas siguientes:

• Reoriente o cambie de lugar la antena receptora;
• Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor;
• Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente de aquél al que está conectado el receptor;
• Solicite ayuda al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV
Todo cambio o modificación no autorizados por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para utilizar este producto.

Instrucciones para la seguridad del producto:
Lea esta guía. Contiene importante información sobre seguridad y salud, e información normativa.
Advertencia: La instalación, uso y cuidado incorrectos de este producto puede aumentar el riesgo de lesiones graves o de muerte, o causar daños al dispositivo o los dispositivos. Lea estas instrucciones y conserve todos los manuales e instrucciones impresos para su posterior consulta. Estas Instrucciones de seguridad del producto incluyen información importante sobre muchos productos V7. Consulte las secciones correspondientes a la función de su dispositivo.

Dispositivos accionados por USB: No conecte el cable de USB hasta haber conectado todos los demás cables.

Todos los dispositivos:
No trate de repararlos: No trate de abrir, desmontar, reparar o modificar el dispositivo de hardware o la fuente de alimentación. Tal acción podría constituir un riesgo de choque electrónico u otro tipo de peligro. Cualquier señal de que se ha intentado desmontar o modificar el dispositivo, incluido despegado, perforación o etiquetas quitadas, anulará la garantía limitada.
No use indebidamente el dispositivo: No sumerja el dispositivo en ningún líquido ni lo exponga a la humedad. Límpielo únicamente con un paño seco. No use el dispositivo fuera del rango de temperaturas de operación especificado de 5 °C (41 °F) a 35 °C (95 °F). Si el dispositivo se expone a un ambiente fuera de los límites de funcionamiento prescritos, apague el dispositivo y espere a que la temperatura se estabilice dentro del rango de funcionamiento especificado antes de volverlo a utilizar.

Información reglamentaria: Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) La directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE) tiene por objeto reducir al mínimo el impacto de los artículos eléctricos y electrónicos en el medio ambiente mediante un aumento de la reutilización y el reciclaje, y mediante la reducción de la cantidad de WEEE que se llevan a vertederos controlados. El símbolo en nuestro producto V7 o en su embalaje significa que este producto debe eliminarse aparte de otros residuos domésticos corrientes al final de su vida útil. Le recordamos que es su responsabilidad eliminar los aparatos electrónicos en centros de reciclaje para así ayudar a conservar los recursos naturales.

Cada país en la Unión Europea debe contar con sus centros de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos para su reciclaje. Para obtener información sobre centros de reciclaje próximos a usted, póngase en contacto con el organismo encargado de la gestión de residuos de equipos eléctricos y electrónicos o con la tienda dónde compró el producto. Representante autorizado en la Comunidad Europea: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / Munich, Alemania.(www.V7-world.com)

CS1310
Manuel de l'utilisateur

Français

Caractéristiques de la webcam

1	Microphone
2	Voyant d'activité
3	Commande de réglage de la mise au point
4	Bouton pour photo instantanée
5	Objectif de la caméra

Plug and play
Connectez la webcam sur un port USB disponible. L'ordinateur reconnaît la webcam et vous êtes prêt à utiliser cette dernière.

Installation de l'application

Remarque : des fonctionnalités supplémentaires sont disponibles une fois que vous avez installé le logiciel.

1. Connectez la webcam sur un port USB disponible.
2. Une fois le matériel trouvé, insérez le disque dans votre lecteur de CD/DVD.
3. Suivez les instructions d'installation à l'écran pour installer les logiciels.
4. Double-cliquez sur l'icône amcap du bureau et sélectionnez Devices (Appareil). Assurez-vous que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera est sélectionné.

Remarque : Le logiciel de la webcam se trouve en ligne sur www.V7-world.com, dans les onglets Products et/ou Support.

Utilisation de la webcam

Important : Si vous disposez de plusieurs webcams, réglez la CS1310 comme celle par défaut. Double-cliquez sur l'icône amcap du bureau et sélectionnez Devices (Appareil). Sélectionnez Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

L'emplacement correct de votre webcam

- Pour le meilleur contact visuel, placez votre webcam au milieu de votre écran.
- Assurez-vous que le microphone sur la webcam se trouve à moins d'un mètre de vous et qu'il pointe vers vous.
- Si vous utilisez des haut-parleurs, placez-les à au moins 30 cm (12 po) de votre microphone pour réduire l'effet de boucle et orientez-les à l'écart du microphone.

Mise au point de la webcam

Tournez la commande argent sur la caméra vers la droite ou la gauche jusqu'à obtention de la mise au point.

Enregistrement d'une vidéo

1. Double-cliquez sur l'icône amcap du bureau et cliquez sur Capture. Dans le menu déroulant, sélectionnez Start Capture (Démarrer la capture). Un menu s'affiche.
2. Sélectionnez OK pour démarrer la capture de vidéo ou sur Cancel (Annuler) pour quitter le menu.
3. Pour arrêter la capture de la vidéo, sélectionnez Capture à nouveau et ensuite Stop Capture (Arrêter la capture). La vidéo est enregistrée dans Mes vidéos ou sur l'emplacement que vous avez spécifié.

Enregistrement d'une vidéo avec audio

1. Double-cliquez sur l'icône amcap du bureau et cliquez sur Capture.
2. Dans le menu déroulant, sélectionnez Capture Audio (Enregistrement audio). Une coche apparaît.
3. Cliquez sur Capture et sélectionnez Start Capture (Démarrer la capture).
4. Pour arrêter la capture de la vidéo, sélectionnez Capture à nouveau et ensuite Stop Capture (Arrêter la capture). La vidéo est enregistrée dans Mes vidéos ou sur l'emplacement que vous avez spécifié.

Prise d'une photo

1. Appuyez sur le bouton Snapshot (Instantané) sur le dessus de la webcam. Une fenêtre contextuelle apparaît.
2. Cliquez sur File (Fichier) et ensuite sur Save (Enregistrer).
3. Sélectionnez l'emplacement d'enregistrement de votre photo.
4. Cliquez sur Browse Folders (Parcourir les dossiers) pour davantage d'options d'enregistrement.
   OU
   Fermez la fenêtre pour supprimer la photo.

Modifications des réglages de la webcam

Enregistrement des vidéos

Les vidéos sont automatiquement enregistrées dans Mes vidéos. Pour changer l'emplacement :

1. Double-cliquez sur l'icône amcap du bureau et sélectionnez Devices (Appareil). Assurez-vous que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera est sélectionné.
2. Cliquez sur File (Fichier) et ensuite sur Save Captured Video As… (Enregistrer la vidéo capturée sous...).
3. Dans la fenêtre qui s'ouvre, sélectionnez l'emplacement

d'enregistrement que vous souhaitez pour vos vidéos.
4. Cliquez sur Open (Ouvrir).

Réglage des sélections de son
1. Sélectionnez Options puis Audio Format… (Format audio...). Un menu s'ouvre.
2. Modifiez la qualité et les attributs du son.

Réglage de la taille des fichiers des photos instantanées
1. Sélectionnez File (Fichier) puis Allocate File Space… (Attribuer l'espace fichier…).
2. Entrez la taille souhaitée des fichiers dans la zone Capture file size (Saisie de la taille de fichier) et cliquez sur OK.

Réglage de la fréquence trame des images, de l'espace de couleur, de la compression ou de la taille de sortie
1. Sélectionnez Options, puis Video Capture Pin (Onglet de capture vidéo). Le menu Properties (Propriétés) s'ouvre.
2. Modifiez les fonctionnalités en les sélectionnant dans le menu déroulant et cliquez sur OK.

Sélection des pixels des images fixes
1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de la caméra dans le coin inférieur droit du bureau.
2. Cliquez sur Still Image (Image fixe) et sélectionnez le réglage souhaité des pixels d'image.

Réglage de la durée vidéo maximum
1. Sélectionnez Capture, puis Set Time Limit (Régler la durée limite).
2. Cochez la case Use Time Limit (Utiliser la limite de la durée) et entrez une durée limitée (en secondes) dans la zone correspondante.
3. Cliquez sur OK une fois terminé.

Réglage des effets spéciaux et autres réglages
1. Sélectionnez Options, puis Video Capture Filtres (Filtres de capture de la vidéo). Le menu Properties (Propriétés) s'ouvre.
2. Sélectionnez un onglet, apportez les modifications souhaitées et cliquez sur OK une fois terminé.
   - Special Effects: (Effets spéciaux) : Modifiez les effets d'image et ajoutez des photos amusantes. Pour réinitialiser sur aucun effet, sélectionnez Normal.
   - Face Tracking (Suivi des visages) :
     ◦ Zoomez la caméra manuellement et déplacez le zoom sur une partie de la prise de vue de la caméra.
     ◦ Changez la vitesse du suivi et utilisez une incrustation d'image pour montrer la partie affichée couverte par la caméra.
     ◦ Choisissez l'emplacement de l'incrustation de l'image.
   - Face Effect (Effet sur le visage) : Ajoutez des images et des effets amusants sur votre visage. Pour réinitialiser sur aucun effet, sélectionnez Normal.
   - Advanced (Avancé) : Retournez l'image horizontalement ou verticalement.
   - Proc Amp : Régler la luminosité, la teinte, la saturation, la netteté, la balance des blancs, la compensation de rétroéclairage et l'anti-scintillement. Entrez une valeur dans la zone appropriée ou faites coulisser la barre sur la valeur souhaitée sur chaque ligne. Pour remettre les réglages sur les valeurs par défaut, cliquez sur Default (Défaut) et sur OK.
   - Contrôle de la caméra : Réglage de l'exposition. Entrez une valeur dans la zone appropriée ou faites coulisser la barre sur la valeur souhaitée de chaque ligne. Pour remettre les réglages sur les valeurs par défaut, cliquez sur Default (Défaut) et sur OK.

Informations de sécurité et de maintenance
- Ne touchez pas l'objectif avec les doigts ou avec tout autre objet coupant ou à gros grain.
- Utilisez un chiffon doux pour nettoyer l'objectif.
- N'utilisez pas ce produit dans des conditions extrêmement chaudes, froides ou poussiéreuses.
- Évitez de faire tomber la webcam car elle risquerait de ne plus fonctionner correctement.

Spécifications
- Capture vidéo jusqu'à 1280x1024 pixels
- Vitesse de transmission : 30FPS
- Interface : USB 2.0
- Mise au point : Mise au point manuelle
- Distance : de 5 cm/1,9 po jusqu'à l'infini
- Longueur du câble : 1,5 m/4,9 pi
- Mise à jour logicielle pour obtenir jusqu'à 16 mégapixels (en option)
- Balance des blancs automatique (AWB)
- Compensation automatique de la couleur (ACC)

Français : Déclaration de la FCC
Cet appareil est conforme à l'article 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence dangereuses et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites prévues dans le cadre de la catégorie B des appareils numériques, définies par l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont été établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences préjudiciables dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radio et s'il n'est ni installé ni utilisé conformément aux instructions en vigueur, il peut provoquer des interférences préjudiciables aux communications radio. L'absence d'interférences dans une installation particulière ne peut cependant pas être garantie. Si cet équipement provoque des interférences préjudiciables à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant sous et hors tension l'équipement, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger l'interférence en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

• réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice ;
• augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur ;
• raccorder l'équipement à une prise dont le circuit est différent de celui auquel le récepteur est raccordé ;
• consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
Tous changements ou modifications non autorisés par la partie responsable des normes pourraient rendre nul le droit de l'utilisateur d'utiliser ce produit.

Instructions de sécurité du produit:
Veuillez lire ce guide pour d'importantes informations de sécurité, de santé et de réglementation.
Avertissement: l'incapacité à configurer, utiliser et prendre soin correctement de ce produit peut augmenter le risque de blessures graves, voire mortelles, ou d'endommagement du ou des appareils. Veuillez lire ces instructions et conserver tous les imprimés des manuels et autres instructions pour vous y référer ultérieurement.
Ces instructions de sécurité du produit comprennent d'importantes informations à propos de nombreux produits V7. Reportez-vous aux sections qui s'appliquent aux caractéristiques de votre appareil.

Périphérique alimenté en USB: Ne branchez pas le câble d'alimentation USB avant d'avoir réalisé toutes les autres connexions par câble.

Tous les appareils:
N'essayez pas de les réparer vous-même: N'essayez pas de démonter, d'entretenir ou de modifier le matériel composant l'appareil ou l'alimentation. Ceci pourrait présenter des risques de décharge électrique, voire d'autres dangers. Toute évidence d'une tentative de démontage et/ou de modifications de l'appareil, y compris des rayures, des perforations ou le retrait des étiquettes, annuleront la garantie limitée.
Ne maltraitez pas l'appareil: N'immergez pas l'appareil dans un liquide ni ne l'exposez à l'humidité. Nettoyez-le seulement avec un chiffon sec. N'utilisez pas l'appareil en dehors de la fourchette de température de fonctionnement spécifiée de 5 °C (41 °F) à 35 °C (95 °F). Si l'appareil est exposé à un environnement en dehors de son fonctionnement prescrit, mettez-le hors tension et laissez la température se stabiliser et revenir dans la fourchette de fonctionnement spécifiée avant d'utiliser l'appareil.

Informations réglementaires:
Mise au rebut des déchets composés d'équipements électriques et électroniques (WEEE)
La directive sur la mise au rebut des déchets composés d'équipements électriques et électroniques a pour but de minimiser l'impact créé par les biens électriques et électroniques sur l'environnement en augmentant la réutilisation et le recyclage et en diminuant la quantité de ces appareils dans les décharges. Le symbole sur votre produit V7 ou sur son emballage signifie que ce produit doit être mis au rebut séparément des déchets ordinaires ménagers lorsqu'il arrive en fin de vie. Veuillez être conscient qu'il vous incombe de mettre au rebut les équipements électroniques dans des déchetteries afin d'aider à préserver les ressources naturelles.

Chaque pays de l'union européenne possède un grand nombre de déchetteries pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour des informations sur la déchetterie la plus proche, veuillez contacter l'autorité de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques ou le revendeur chez lequel vous avez acheté le produit.
Représentants autorisés dans la Communauté européenne: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / Munich, Allemagne.(www.V7-world.com)

CS1310
Bedienungsanleitung

Deutsch

Funktionen der Webcam

1 | Mikrofon
2 | Aktivitätslampe
3 | Einstellrad für Fokus
4 | Schnappschusstaste
5 | Kameraobjektiv

Plug and play
Schließen Sie die Webcam an einem verfügbaren USB-Port an. Der Computer erkennt die Webcam, und sie ist einsatzbereit.

Installieren der Software

Hinweis: Nach dem Installieren der Software stehen zusätzliche Funktionen zur Verfügung.

1. Schließen Sie die Webcam an einem verfügbaren USB-Port an.
2. Nachdem die Hardware erkannt wurde, legen Sie die CD in das CD/DVD-Laufwerk ein.
3. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um die Software zu installieren.
4. Doppelklicken Sie auf das Symbol amcap auf Ihrem Desktop und wählen Sie Devices (Gerät). Stellen Sie sicher, dass Vimicro USB2.0 UVC PC Camera (Vimicro USB 2.0 UVC PC-Kamera) gewählt ist.

Hinweis: Die Webcam-Software finden Sie auch online auf www.V7-world.com unter den Registerkarten „Produkte“ und/oder „Kundenservice“.

Webcam verwenden

Wichtig: Wenn Sie mehr als eine Webcam besitzen, legen Sie die CS-1310 als Standard fest. Doppelklicken Sie auf das Symbol amcap auf Ihrem Desktop und wählen Sie Devices (Gerät). Wählen Sie Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera (USB 2.0-Kamera).

Den richtigen Platz für Ihre Webcam finden

- Den besten Augenkontakt erhalten Sie, wenn Sie die Webcam in der Mitte des Monitors positionieren.
- Stellen Sie sicher, dass das Mikrofon auf der Webcam höchstens 1 m (3 ft) von Ihnen entfernt ist und auf Sie weist.
- Wenn Sie Computer-Lautsprecher verwenden, positionieren Sie diese mindestens 30 cm (12 in.) vom Mikrofon entfernt, um Feedback zu verringern. Außerdem sollten die Lautsprecher in einem leichten Winkel vom Mikrofon weg weisen.

Webcam scharf stellen

Drehen Sie das silberne Einstellrad oben auf der Kamera nach rechts und links, bis die Webcam scharf gestellt ist.

Video aufzeichnen

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol amcap auf Ihrem Desktop und wählen Sie Capture (Aufzeichnen).
2. Wählen Sie im Dropdown-Menü Start Capture (Aufzeichnung starten). Ein Menü wird eingeblendet.
3. Wählen Sie OK, um die Aufzeichnung des Videos zu starten, bzw. Cancel (Abbrechen), um den Vorgang zu beenden.
4. Um die Aufzeichnung der Videoaufnahme zu beenden, wählen Sie erneut Capture (Aufzeichnen) und dann Stop Capture (Aufzeichnung stoppen). Das Video wird automatisch im Ordner Videos oder am von Ihnen angegebenen Ort gespeichert.

Video mit Audio aufzeichnen

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol amcap auf Ihrem Desktop und wählen Sie Capture (Aufzeichnen).
2. Wählen Sie im Dropdown-Menü Capture Audio (Audio aufzeichnen). Ein Häkchen wird eingeblendet.
3. Klicken Sie auf Capture (Aufzeichnen), und wählen Sie Start Capture (Aufzeichnung starten).
4. Um die Aufzeichnung der Videoaufnahme zu beenden, wählen Sie erneut Capture (Aufzeichnen) und dann Stop Capture (Aufzeichnung stoppen). Das Video wird automatisch im Ordner Videos oder am von Ihnen angegebenen Ort gespeichert.

Ein Bild aufnehmen

1. Drücken Sie auf die Schnappschusstaste oben auf der Webcam. Ein Popup-Fenster wird eingeblendet.
2. Klicken Sie auf File (Datei), dann auf Save (Speichern).
3. Wählen Sie den Speicherort, an dem Ihr Bild gespeichert werden soll.
4. Klicken Sie auf Browse Folders (Ordner durchsuchen), um mehr Speicheroptionen aufzurufen.
   ODER
   Schließen Sie das Fenster, um das Foto zu verwerfen.

Webcam-Einstellungen ändern

Videos speichern

Videos werden automatisch im Ordner Videos gespeichert. So ändern Sie den Speicherort:

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol amcap auf Ihrem Desktop

und wählen Sie Devices (Gerät). Stellen Sie sicher, dass Vimicro USB2.0 UVC PC Camera (Vimicro USB2.0 UVC PC-Kamera) gewählt ist.
2. Klicken Sie auf File (Datei), und wählen Sie Save Captured Video As… (Aufgezeichnetes Video speichern unter...).
3. Wählen Sie in dem eingeblendeten Fenster, wo Ihre Videos gespeichert werden sollen.
4. Klicken Sie auf Open (Öffnen).

Sound-Optionen anpassen
1. Wählen Sie Options (Optionen), dann Audio Format… (Audioformat). Ein Menü wird eingeblendet.
2. Ändern Sie die Soundqualität und Eigenschaften.

Größe der Schnappschussdatei festlegen
1. Wählen Sie File (Datei), dann Allocate File Space… (Dateispeicherplatz zuweisen).
2. Geben Sie die gewünschte Dateigröße in das Feld Capture file size (Größe der Aufzeichnungsdatei) ein, und klicken Sie auf OK.

Framerate, Farbraum, Komprimierung oder Ausgabegröße festlegen
1. Wählen Sie Options (Optionen), dann Video Capture Pin (PIN für Videoaufnahme). Das Menü Properties (Eigenschaften) wird angezeigt.
2. Ändern Sie Funktionen, indem Sie sie aus dem entsprechenden Dropdown-Menü auswählen, und klicken Sie auf OK.

Standbildpixel auswählen
1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Kamerasymbol in der unteren rechten Ecke des Desktops.
2. Klicken Sie auf Still Image (Standbild), und wählen Sie die gewünschte Bildpixeleinstellung.

Maximale Videolänge einstellen
1. Wählen Sie Capture (Aufzeichnen), dann Set time limit (Zeitlimit festlegen).
2. Markieren Sie das Feld Use Time Limit (Zeitlimit verwenden), und geben Sie im Feld Time Limit (Zeitlimit) ein Zeitlimit (in Sekunden) ein.
3. Klicken Sie auf OK, wenn Sie fertig sind.

Spezialeffekte und andere Einstellungen anpassen
1. Wählen Sie Options (Optionen), dann Video Capture Filters (Videoaufnahmefilter). Das Menü Properties (Eigenschaften) wird angezeigt.
2. Wählen Sie eine Registerkarte, nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie auf OK, wenn Sie fertig sind.
   - Spezialeffekte: Ändern Sie Bildeffekte, und fügen Sie kreative Fotorahmen hinzu. Um die Einstellung wieder so zurückzusetzen, dass keine Effekte vorhanden sind, wählen Sie Normal.
   - Gesichtsverfolgung:
     ◦ Zoomen Sie die Kamera manuell, und verschieben Sie den Zoom in einen Teil der Kameraansicht.
     ◦ Ändern Sie die Verfolgungsgeschwindigkeit, und verwenden Sie ein Bild-im-Bild, um zu zeigen, welcher Teil der Kameraansicht im Display verwendet wird.
     ◦ Wählen Sie die Platzierung des Bilds-im-Bild.
   - Gesichtseffekt: Fügen Sie Ihrem Gesicht lustige Spezialeffekte hinzu. Um die Einstellung wieder so zurückzusetzen, dass keine Effekte vorhanden sind, wählen Sie Normal.
   - Erweitert: Spiegeln Sie das Bild horizontal oder vertikal.
   - Proc Amp: Stellen Sie Helligkeit, Farbton, Sättigung, Schärfe, Weißabgleich, Gegenlichtkompensation und Anti-Flicker ein. Geben Sie einen Wert in das entsprechende Feld ein, oder verschieben Sie den Regler auf jeder Linie auf den gewünschten Wert. Um die Werte auf die Standardeinstellung zurückzusetzen, klicken Sie auf Default (Standard) und anschließend auf OK.
   - Kamerasteuerung: Stellen Sie die Belichtung ein. Geben Sie einen Wert in das entsprechende Feld ein, oder verschieben Sie den Regler entlang der Linie auf den gewünschten Wert. Um die Werte auf die Standardeinstellung zurückzusetzen, klicken Sie auf Default (Standard) und anschließend auf OK.

Sicherheits- und Wartungsinformationen
- Berühren Sie das Objektiv nicht mit den Fingern oder einem scharfen oder groben Objekt.
- Verwenden Sie ein weiches Tuch zum Reinigen des Objektivs.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei extremer Hitze oder Kälte oder in staubigen Umgebungen.
- Vermeiden Sie es, die Webcam fallen zu lassen, da sie dann eventuell nicht mehr richtig funktioniert.

Technische Daten
- Video-Capture bis zu 1280x1024 Pixel
- Übertragungsgeschwindigkeit: 30 fps
- Schnittstelle: USB 2.0
- Fokus: manueller Fokus
- Abstand: 5 cm /1,9 in bis unendlich
- Kabellänge: 1,5 m/4,9 ft
- Software-Upgrade für bis zu 16 Megapixel (optional)
- Automatischer Weißabgleich (AWB)
- Automatischer Farbausgleich (ACC)

Anweisungen zur Produktsicherheit:
Lesen Sie diese Anleitung mit wichtigen Sicherheits- und Gesundheitsangaben und Informationen zu behördlichen Auflagen.
Achtung: Eine nicht sachgemäße Einrichtung, Verwendung und Pflege dieses Produkts kann das Risiko einer ernsthaften Verletzung oder des Todes oder von Schäden am Gerät oder an Geräten erhöhen. Lesen Sie diese Anweisung und bewahren Sie alle gedruckten Handbücher und Anweisungen für zukünftige Nachschlagezwecke auf. Diese Anweisungen zur Produktsicherheit enthalten wichtige Informationen zu zahlreichen V7-Produkten. Beziehen Sie sich auf Abschnitte, die auf das jeweilige Leistungsmerkmal Ihres Geräts zutreffen.

Per USB-Anschluss betriebene Geräte: Schließen Sie das USB-Stromkabel erst dann an, nachdem alle anderen Kabelverbindungen hergestellt wurden.

Alle Geräte:
Keine Reparaturen versuchen: Versuchen Sie nicht, Geräte oder Netzteile auseinanderzunehmen, zu demontieren, zu warten oder zu modifizieren, da Sie sich dadurch dem Risiko eines Stromschlags oder sonstigen Gefahren aussetzen können. Alle Anzeichen von Versuchen, das Gerät auseinanderzunehmen und/oder zu modifizieren, u. a. das Abziehen, Durchstechen oder Entfernen von Aufklebern, führen zum Erlöschen der eingeschränkten Garantie.
Das Gerät nicht unsachgemäß gebrauchen: Das Gerät darf nicht in irgendwelche Flüssigkeiten getaucht oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Es darf nur mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Das Gerät darf nicht außerhalb des vorgegebenen Temperaturbereichs von 5 °C (41 °F) bis 35 °C (95 °F) eingesetzt werden. Wenn das Gerät einer Umgebung ausgesetzt ist, die diese Betriebsangaben überschreiten, schalten Sie es aus und warten Sie, bis sich die Temperatur innerhalb des vorgegebenen Betriebsbereichs stabilisiert hat, bevor Sie das Gerät benutzen.

Behördliche Informationen: Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE) Die Verordnung für Elektro- und Elektronikaltgeräte (WEEE) zielt darauf ab, die negativen Auswirkungen von elektrischen und elektronischen Produkten auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten, indem die Anzahl von Altgeräten, die auf Müllhalden entsorgt werden, durch eine verstärkte Wiederverwendung und vermehrtes Recycling reduziert wird. Das Symbol auf Ihrem V7-Produkt bzw. seine Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer separat von gewöhnlichem Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Sie sollten sich dessen bewusst sein, dass Sie für die Entsorgung von Elektronikgeräten in Recycling-Zentren zur Schonung von natürlichen Rohstoffressourcen verantwortlich sind.

Jedes Land in der Europäischen Union sollte über eigene Sammelzentren für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräte verfügen. Informationen über die Abgabe von Geräten zwecks Recycling erhalten Sie von Ihrer zuständigen Behörde für Elektro- und Elektronikaltgeräte oder vom Einzelhändler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Autorisierter Vertreter in der Europäischen Union: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / München, Deutschland.(www.V7-world.com)

CS1310
Manuale per l'utente

Italiano

Funzionalità della webcam

1	Microfono
2	Indicatore di attività
3	Rotellina per la messa a fuoco
4	Pulsante Snapshot (Istantanea)
5	Lente della webcam

Plug and play
Collegare la webcam a una porta USB disponibile. Il computer riconosce la webcam e si può procedere a usarla.

Installazione del software

Nota: ulteriori funzionalità saranno disponibili dopo l'installazione del software.

1. Collegare la webcam a una porta USB disponibile.
2. Dopo aver individuato l'hardware, inserire il disco nell'unità CD/DVD.
3. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare il software.
4. Fare doppio clic sull'icona amcap sul desktop e poi selezionare Devices (Dispositivo). Accertarsi di aver selezionato Vimicro USB2.0 UVC PC Camera.

Nota: il software della webcam è anche disponibile nel sito www.V7-world.com nelle schede Products e/o Support.

Uso della webcam

Importante: se si usano diverse webcam, selezionare il modello CS1310 come impostazione predefinita. Fare doppio clic sull'icona amcap sul desktop e poi selezionare Devices (Dispositivo). Selezionare Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

Come individuare la posizione adatta per la webcam

• Per ottenere il migliore contatto visivo, sistemare la webcam al centro del monitor.
• Accertarsi che il microfono della webcam sia rivolto verso l'utente e non sia a una distanza superiore a 1 m (3 piedi).
• Se si usano gli altoparlanti del computer, sistemarli a una distanza minima di 30 cm (12 pollici) dal microfono per ridurre il feedback e poi girarli in direzione opposta al microfono.

Messa a fuoco della webcam

Far ruotare la rotella color argento in alto alla webcam verso destra e verso sinistra fino a ottenere la messa a fuoco.

Registrazione dei video

1. Fare doppio clic sull'icona amcap sul desktop e poi fare clic su Capture (Cattura).
2. Nel menu a discesa, selezionare Start Capture (Avvia cattura). Si apre un menu.
3. Selezionare OK per avviare la cattura del video o Cancel (Annulla) per uscire.
4. Per interrompere la cattura dei video, selezionare di nuovo Capture (Cattura) e poi Stop Capture (Interrompi cattura). Il video viene memorizzato automaticamente in My Videos (Video) o nella posizione specificata.

Registrazione di video con audio

1. Fare doppio clic sull'icona amcap sul desktop e poi fare clic su Capture (Cattura).
2. Nel menu a discesa, selezionare Capture Audio (Registrazione audio). Appare un segno di spunta.
3. Fare clic su Capture (Cattura) e selezionare Start Capture (Avvia cattura).
4. Per interrompere la cattura dei video, selezionare di nuovo Capture (Cattura) e poi Stop Capture (Interrompi cattura). Il video viene memorizzato automaticamente in My Videos (Video) o nella posizione specificata.

Come scattare una fotografia

1. Premere il pulsante dell'istantanea sopra la webcam. Compare una finestra pop-up.
2. Fare clic su File e poi su Save (Salva).
3. Selezionare dove si desidera memorizzare la fotografia.
4. Fare clic su Browse Folders (Sfoglia cartelle) per ulteriori opzioni per la memorizzazione.
   OPPURE
   Chiudere la finestra per scartare la fotografia.

Cambiamento delle impostazioni della webcam

Memorizzazione di video

I video vengono memorizzati automaticamente in My Videos (Video). Per modificare la posizione:

1. Fare doppio clic sull'icona amcap sul desktop e poi selezionare Devices (Dispositivo). Accertarsi di aver selezionato Vimicro USB2.0 UVC PC Camera.
2. Fare clic su File, poi selezionare Save Captured Video As… (Salva video catturato con nome)
3. Nella finestra che si apre, selezionare dove si desidera memo-

rizzare i video.
4. Fare clic su Open (Apri).

Regolazione delle selezioni di audio
1. Selezionare Options (Opzioni) e poi Audio Format…(Formato audio). Si apre un menu.
2. Cambiare la qualità e gli attributi dell'audio.

Impostazione delle dimensioni del file dell'istantanea
1. Selezionare File e poi Allocate File Space…(Assegna spazio file).
2. Immettere le dimensioni del file desiderate nella casella Capture file size (Dimensioni file cattura) e poi fare clic su OK.

Impostazione di frequenza dei fotogrammi, spazio colore, compressione o dimensioni dell'output
1. Selezionare Options (Opzioni) e poi Video Capture Pin (Pin cattura video). Si apre il menu Properties (Proprietà).
2. Cambiare le funzionalità selezionandole dal menu a discesa e poi fare OK.

Selezione dei pixel delle immagini statiche
1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della webcam nell'angolo inferiore destro del desktop.
2. Fare clic su Still Image (Immagine fissa) e selezionare l'impostazione di pixel desiderata per le immagini fisse.

Impostazione della lunghezza massima del video
1. Selezionare Capture (Cattura) e poi Set Time Limit (Imposta limite tempo).
2. Selezionare la casella Use Time Limit (Usa limite tempo) e immettere un limite di tempo (in secondi) nella casella Time Limit (Limite tempo).
3. Fare clic su OK al termine della procedura.

Regolazione degli effetti speciali e di altre impostazioni
1. Selezionare Options (Opzioni) e poi Video Capture Filters (Filtri cattura video). Si apre il menu Properties (Proprietà).
2. Selezionare una scheda, eseguire le modifiche desiderate e poi fare clic su OK al termine della procedura.
   - Special Effects (Effetti speciali): Cambiare gli effetti delle immagini e aggiungere delle divertenti cornici per le fotografie. Per ritornare a una modalità senza effetti speciali, selezionare Normal (Normale).
   - Face Tracking (Rilevamento viso):
     - Usare lo zoom manualmente e spostarlo su una parte della visualizzazione della webcam.
     - Cambiare la velocità per il rilevamento dei movimenti e usare un'immagine nell'immagine per mostrare quale parte della visualizzazione della webcam sia presentata in quel momento sullo schermo.
     - Scegliere la sistemazione dell'immagine nell'immagine.
   - Face Effect (Effetti viso): aggiungere immagini divertenti ed effetti speciali sul viso. Per ritornare a una modalità senza effetti speciali, selezionare Normal (Normale).
   - Advanced (Avanzata): capovolgere l'immagine in senso orizzontale o verticale.
   - Proc Amp (Correttore video): regolare luminosità, tonalità, saturazione, nitidezza, bilanciamento del bianco, controluce e antisfarfallio. Immettere un valore nella casella corrispondente o far scorrere il cursore su ciascuna barra fino a raggiungere il valore desiderato. Per ripristinare i valori predefiniti, fare clic su Default (Predefinito) e poi su OK.
   - Camera Control (Controllo webcam): regolare l'esposizione. Immettere un valore nella casella corrispondente o far scorrere il cursore su ciascuna barra fino a raggiungere il valore desiderato. Per ripristinare i valori predefiniti, fare clic su Default (Predefinito) e poi su OK.

Informazioni per la manutenzione e la sicurezza
- Non toccare la lente con le dita o con oggetti appuntiti o ruvidi.
- Usare un panno di cotone morbido per pulire la lente.
- Non usare questo prodotto in condizioni ambientali molto calde, fredde o in ambienti polverosi.
- Evitare di far cadere la webcam per non comprometterne il funzionamento.

Specifiche
- Cattura video fino a 1280x1024 pixel
- Velocità di trasmissione: 30 FPS
- Interfaccia: USB 2.0
- Messa a fuoco: manuale
- Distanza: Da 5 cm /1,9 pollici fino all'infinito
- Lunghezza del cavo: 1,5 m / 4,9 piedi
- Aggiornamento del software fino a 16 megapixel (opzionale)
- Bilanciamento automatico del bianco (AWB)
- Compensazione automatica del colore (ACC)

Istruzioni per la sicurezza d'uso del prodotto:
Leggere questa guida per importanti informazioni di sicurezza e per la salute e per informazioni sulla normativa. Avvertenza: se non si installa, usa e mantiene correttamente questo prodotto, si aumenta il rischio di infortuni gravi o morte, o di danni al o ai dispositivi. Leggere queste istruzioni e conservare tutti i manuali stampati per riferimento futuro. Queste istruzioni per la sicurezza d'uso del prodotto includono informazioni importanti su molti prodotti V7. Consultare le sezioni pertinenti alla funzione del dispositivo in questione.

Dispositivi USB: Collegare il cavo di alimentazione USB solo dopo aver effettuato tutti gli altri collegamenti elettrici.

Tutti i dispositivi:
Non tentare riparazioni. Non tentare di smontare, disassemblare, riparare o modificare il dispositivo hardware o l'alimentatore, per evitare il rischio di scossa elettrica o altro pericolo. Eventuali segni di tentativi di smontaggio e/o modifica del dispositivo, fra cui pelatura, foratura o distacco di qualsiasi etichetta, rendono nulla la Garanzia limitata. Non maltrattare il dispositivo. Non immergere il dispositivo in liquidi o esporlo all'umidità. Pulire solamente con un panno asciutto. Non usare il dispositivo fuori della gamma di temperatura di servizio specificata di 5 °C - 35 °C. Se il dispositivo è esposto a un ambiente al di fuori delle condizioni di servizio prescritte, prima di usarlo spegnerlo e attendere che la temperatura si stabilizzi rientrando nella gamma specificata.

Informazioni normative: Smaltimento di Rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici (WEEE dall'inglese Waste Electrical and Electronic Equipment) La Direttiva sui Rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici (WEEE) intende ridurre al minimo l'impatto dei prodotti elettrici ed elettronici sull'ambiente, aumentando il riutilizzo e il riciclo e riducendo la quantità di rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici che finiscono nelle discariche. Il simbolo sul prodotto V7 o sulla sua confezione indica che alla fine della sua vita utile questo prodotto deve essere smaltito separatamente dai rifiuti ordinari. Spetta all'utilizzatore eliminare apparecchi elettronici nei centri di riciclaggio in modo da contribuire a preservare le risorse ambientali.

Ogni nazione dell'Unione europea dovrebbe disporre di centri di raccolta per il riciclaggio di apparecchi elettrici ed elettronici. Per informazioni sui centri di raccolta di zona, contattare le autorità competenti o il rivenditore da cui si è acquistato il prodotto. Rappresentante autorizzato nella Comunità europea: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / Monaco, Germania. (www.V7-world.com)

CS1310
Gebruikershandleiding

Nederlands

Webcamfuncties

1	Microfoon
2	Activiteitslampje
3	Scherpstelknop
4	Snapshotknop
5	Cameralens

Plug and play
Sluit de webcam aan op een beschikbare USB-poort. De computer herkent de webcam en u kunt de webcam direct gaan gebruiken.

De software installeren

Opmerking: Er zijn verdere functies beschikbaar wanneer u de software eenmaal hebt geïnstalleerd.

1. Sluit de webcam aan op een beschikbare USB-poort.
2. Nadat de hardware is gevonden, plaatst u de schijf in het cd/dvd-station.
3. Volg de instructies op het scherm om de software te installeren.
4. Dubbelklik op het pictogram amcap op uw bureaublad en selecteer Devices (Apparaat). Zorg dat Vimicro USB2.0 UVC PC Camera is geselecteerd.

Opmerking: De software voor de webcam kunt u ook online vinden op www.V7-world.com onder de tabs Products (Producten) en/of Support (Ondersteuning).

De webcam gebruiken

Belangrijk: Als u meer dan één webcam hebt, stelt u de CS0310 in als standaardapparaat. Dubbelklik op het pictogram amcap op uw bureaublad en selecteer Devices (Apparaat). Selecteer Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

De juiste plaats voor de webcam vinden

- Voor het beste oogcontact plaatst u de webcam in het midden van de monitor.
- Zorg dat de microfoon op de webcam op niet meer dan 1 m (3 ft.) afstand van u is en dat hij naar u toe wijst.
- Als u de luidsprekers van de computer gebruikt, plaatst u ze ten minste 30 cm (12 inch) van de microfoon af om feedback te verminderen; plaats de luidsprekers dan onder een hoek van de microfoon af.

De webcam scherpstellen

Draai de zilverkleurige knop boven op de camera naar rechts en links totdat de webcam scherpgesteld is.

Video's opnemen

1. Dubbelklik op het pictogram amcap op uw bureaublad en klik dan op Capture (Opnemen).
2. Selecteer in het vervolgkeuzemenu Start Capture (Opname starten). Er verschijnt een menu.
3. Selecteer OK om een video-opname te starten of Cancel (Annuleren) om af te sluiten.
4. Om het opnemen van de video te stoppen, selecteert u Capture (Opnemen) opnieuw en dan Stop Capture (Opname stoppen). De video wordt automatisch opgeslagen op My Videos (Mijn video's) of op de door u opgegeven locatie.

Video's opnemen met audio

1. Dubbelklik op het pictogram amcap op uw bureaublad en klik dan op Capture (Opnemen).
2. Selecteer in het vervolgkeuzemenu Capture Audio (Audio opnemen). Er verschijnt een vinkje.
3. Klik op Capture (Opnemen) en selecteer Start Capture (Opname starten).
4. Om het opnemen van de video te stoppen, selecteert u Capture (Opnemen) opnieuw en dan Stop Capture (Opname stoppen). De video wordt automatisch opgeslagen op My Videos (Mijn video's) of op de door u opgegeven locatie.

Een foto nemen

1. Druk op de snapshotknop boven op de webcam. Er verschijnt een pop-upvenster.
2. Klik op File (Bestand) en dan op Save (Opslaan).
3. Selecteer waar u uw foto wilt opslaan.
4. Kik op Browse Folders (Zoeken in mappen) voor meer opslagopties.
   OF
   Sluit het venster om de foto weg te gooien.

Webcaminstellingen veranderen

Video's opslaan

Video's worden automatisch opgeslagen op My Videos (Mijn video's). De locatie veranderen:

1. Dubbelklik op het pictogram amcap op uw bureaublad en selecteer Devices (Apparaat). Zorg dat Vimicro USB2.0 UVC PC Camera is geselecteerd.
2. Klik op File (Bestand) en selecteer dan Save Captured Video As… (Opgenomen video opslaan als…)

3. Selecteer in het venster dat verschijnt, waar u uw video's wilt opslaan.
4. Klik op Open (Openen).

Geluidsselecties aanpassen
1. Selecteer Options (Opties) en dan Audio Format… (Audioformaat…) Er verschijnt een menu.
2. Verander de geluidskwaliteit en attributen.

De grootte van het snapshotbestand instellen
1. Selecteer File (Bestand) en dan Allocate File Space,,, (Bestandsruimte toewijzen…)
2. Typ de gewenste bestandsgrootte in het vakje Grootte opnamebestand en klik dan op OK.

De framesnelheid, kleurruimte, compressie of uitvoergrootte instellen
1. Selecteer Options (Opties) en dan Video Capture Pin (Video-opnamepin). Het menu Properties (Eigenschappen) verschijnt.
2. Verander eigenschappen door ze uit het vervolgkeuzemenu te selecteren en klik dan op OK.

Pixels van foto's selecteren
1. Rechtsklik op het camerapictogram rechtsonder op het bureaublad.
2. Klik op Still Image (Foto) en selecteer de gewenste pixelinstelling voor uw foto.

De maximale videolengte instellen
1. Selecteer Capture (Opnemen) en dan Set Time Limit (Tijdslimiet instellen)
2. Activeer het vakje Use Time Limit (Tijdslimiet gebruiken) en typ een tijdslimiet (in seconden) in het vakje Time Limit (Tijdslimiet).
3. Klik op OK wanneer u klaar bent.

Speciale effecten en andere instellingen aanpassen
1. Selecteer Options (Opties) en dan Video Capture Filters (Video-opnamefilters). Het menu Properties (Eigenschappen) verschijnt.
2. Selecteer een tab, breng de gewenste veranderingen aan en klik dan op OK wanneer u klaar bent.
   - Special Effects (Speciale effecten): Beeldeffecten veranderen en leuke fotoframes toevoegen. Om opnieuw in te stellen op geen effecten, selecteert u Normaal.
   - Face Tracking: (Gezichten traceren):
     - Zoom de camera handmatig en breng de zoom naar één deel van het camerabeeld.
     - Verander de traceersnelheid en gebruik een afbeelding in een afbeelding om te laten zien welk gedeelte van het camerabeeld in het display wordt gebruikt.
     - Kies de plaatsing van de afbeelding in de afbeelding.
   - Face Effect (Gezichtseffect): Breng leuke afbeeldingen en effecten aan op uw gezicht. Om opnieuw in te stellen op geen effecten, selecteert u Normaal.
   - Advanced (Geavanceerd): De afbeelding horizontaal of verticaal spiegelen.
   - Proc Amp: Helderheid, tint, saturatie, scherpte, witbalans, tegenlicht en anti-flikkering aanpassen. Typ een waarde in het betreffende vakje of schuif de balk op elke lijn naar de gewenste waarde. Om de standaardwaarden opnieuw in te stellen, klikt u op Default (Standaard), en dan op OK.
   - Cameraknop: De belichting aanpassen. Typ een waarde in het betreffende vakje of schuif de balk langs de lijn naar de gewenste waarde. Om de standaardwaarden opnieuw in te stellen, klikt u op Default (Standaard), en dan op OK.

Informatie over veiligheid en onderhoud
- Raak de lens niet aan met uw vingers of met scherpe of ruwe voorwerpen.
- Gebruik een zachte katoenen doek om de lens schoon te maken.
- Gebruik dit product niet in extreem warme, koude of stoffige omgevingen.
- Zorg dat de webcam niet valt, want het is mogelijk dat hij dan niet langer goed werkt.

Specificaties
- Video-capture tot 1280x1024 pixel
- Transmissiesnelheid: 30 FPS
- Interface: USB 2.0
- Focus: Handmatig scherpstellen
- Afstand: 5 cm / 1,9 inch tot oneindig
- Kabellengte: 1,5 m / 4,9 ft
- Software-upgrade voor maximaal 16 megapixel (optioneel)
- Automatische witbalans (AWB)
- Automatische kleurcompensatie (ACC)

Instructies voor productveiligheid:
Lees deze handleiding door voor belangrijke informatie over veiligheid, gezondheid en wet- en regelgeving.
Waarschuwing: Als dit product niet op de juiste wijze wordt opgesteld, gebruikt en verzorgd, kan het risico op ernstig of dodelijk letsel of beschadiging van het apparaat of de apparaten toenemen. Lees deze instructies door en bewaar alle gedrukte handleidingen en instructies voor later. Deze instructies voor productveiligheid bevatten belangrijke informatie over vele V7-producten. Raadpleeg de paragrafen die van toepassing zijn op de functie van uw apparaat.

Via USB werkende apparaten: Sluit de USB-stroomkabel pas aan wanneer alle andere kabels zijn aangesloten.

Alle apparaten:
Niet proberen te repareren: Probeer niet het apparaat of de voedingseenheid uit elkaar te nemen, te demonteren, te wijzigen of er onderhoud aan uit te voeren. Dit kan risico op elektrische schokken of ander gevaar tot gevolg hebben. Wanneer blijkt dat pogingen zijn gedaan om het apparaat te demonteren en/of te wijzigen, zoals lostrekken, doorboren of verwijderen van etiketten, vervalt de beperkte garantie.
Misbruik het apparaat niet: Dompel het apparaat niet onder in vloeistof en stel het niet bloot aan vocht. Maak het uitsluitend schoon met een droge doek. Gebruik het apparaat niet buiten de opgegeven bedrijfstemperaturen van 5 °C (41 °F) tot 35 °C (95 °F). Als het apparaat wordt blootgesteld aan een omgeving buiten de voorgeschreven bedrijfstemperaturen, schakel het dan uit en laat de temperatuur zich stabiliseren tot binnen het opgegeven temperatuurbereik voordat u het apparaat gebruikt.

Wet- en regelgeving: Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) De richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) streeft ernaar de impact van elektrische en elektronische producten op het milieu te verminderen door meer hergebruik en recycling van AEEA en minder afval op stortterreinen. Het symbool op het V7-product of de verpakking betekent dat dit product aan het einde van zijn levensduur gescheiden van gewoon huishoudelijk afval moet worden verwijderd. Houd er a.u.b. rekening mee dat het uw verantwoordelijkheid is om elektronische apparatuur bij een recyclingcentrum in te leveren om natuurlijke hulpbronnen te helpen bewaren.

Elk land in de Europese Unie moet verzamelcentra voor recycling van elektrische en elektronische apparatuur hebben. Voor informatie over recycling-verzamelpunten kunt u contact opnemen met de betreffende instantie voor het beheer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur of de winkelier waar u het product hebt gekocht. Gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / München, Duitsland. (www.V7-world.com)

CS1310
Manual do usuário

Português

Recursos da webcam

1	Microfone
2	Luz de atividade
3	Botão de ajuste de foco
4	Botão snapshot
5	Lente da câmara

Plug and play
Conectar a webcam a uma porta USB disponível. O computador reconhece a webcam e ela está pronta para ser usada.

Instalação do software

Observação: Ao instalar o software, outros recursos estarão também disponíveis.

1. Conectar a webcam a uma porta USB disponível.
2. Após o hardware ser encontrado, inserir o disco na unidade de CD/DVD.
3. Seguir as instruções na tela para instalar o software.
4. Dar um duplo clique no ícone amcap em seu desktop e selecionar Devices (Dispositivo). Certificar-se de que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera esteja selecionado.

Observação: O software da webcam pode ser encontrado on-line em www.V7-world.com sob a aba Products e/ou Support.

Uso da webcam

Importante: Caso tenha mais de uma webcam, defina a CS1310 como padrão. Dar um duplo clique no ícone amcap em seu desktop e selecionar Devices (Dispositivo). Selecionar Vimicro USB 2.0 UVC PC Camera.

Encontrar o local adequado para a webcam

- Para um melhor contato com os olhos, coloque a webcam no centro do monitor.
- Verifique se o microfone da webcam não está a mais de 1 m de distância e que esteja apontado em sua direção.
- Caso use os alto-falantes do computador, coloque-os a pelo menos 30 cm de distância do microfone para reduzir o retorno e posicione-os a um ângulo em relação ao microfone.

Foco da webcam

Girar o aro prateado no topo da câmara para a direita e esquerda até a webcam estar focada.

Gravação de vídeo

1. Dar um duplo clique no ícone amcap em seu desktop e selecionar Capture (Capturar).
2. No menu suspenso, selecionar Start Capture (Iniciar captura). Um menu se abre.
3. Selecionar OK para iniciar a captura de vídeo ou Cancel (Cancelar) para sair.
4. Para parar a captura de vídeo selecionar Capture (Capturar) novamente e depois Stop Capture (Parar captura). O vídeo é salvo em My Videos (Meus vídeos) ou no local que foi especificado.

Gravação de vídeo com áudio

1. Dar um duplo clique no ícone amcap em seu desktop e selecionar Capture (Capturar).
2. No menu suspenso selecionar Capture Audio (Gravar áudio). Será exibida uma marca de verificação.
3. Clicar em Capture (Capturar) e selecionar Start Capture (Iniciar captura).
4. Para parar a captura de vídeo selecionar Capture (Capturar) novamente e depois Stop Capture (Parar captura). O vídeo é salvo em My Videos (Meus vídeos) ou no local que foi especificado.

Tirar uma foto

1. Pressionar o botão snaphot na parte superior da webcam. Será exibida uma janela suspensa.
2. Clica em File (Arquivo), e em seguida, em Save (Salvar).
3. Selecionar onde deseja que as suas fotos sejam salvas.
4. Clicar em Browse Folders (Buscar Pastas) para mais opções para salvar.
   OU
   Fechar a janela para descartas a foto.

Alterar as configurações da webcam

Salvar vídeos

Os vídeos são salvos automaticamente em My Vídeos (Meus vídeos) Para mudar o local:

1. Dar um duplo clique no ícone amcap em seu desktop e selecionar Devices (Dispositivo). Certificar-se de que Vimicro USB2.0 UVC PC Camera esteja selecionado.
2. Clique em File (Arquivo), em seguida selecione Save Captured

Video As… (Salvar vídeo como…)
3. Na janela que abrir, selecionar onde deseja que seus vídeos sejam salvos.
4. Clicar em Open (Abrir).

Ajustar as escolhas de som
1. Selecionar Options (Opções), e em seguida, Audio Format… (Formato de áudio) O menu abrirá.
2. Alterar a qualidade e os atributos do som.

Configurar o tamanho do arquivo de snapshot
1. Selecionar File (Arquivo), e em seguida, Allocate File Space… (Alocar espaço para o arquivo...)
2. Digitar o tamanho do arquivo desejado na caixa de tamanho Capture file (Capturar arquivo), e em seguida, clicar em OK.

Configurar o ritmo de exibição, o espaço de cores, compressão ou tamanho de saída
1. Selecionar Options (Opções), e em seguida, Video Capture Pin (Pino de captura de vídeo). O menu Properties (Propriedades) abrirá.
2. Alterar os recursos selecionando-os no menu suspenso, e em seguida, clicar em OK.

Selecionar os pixels de imagem fixa
1. Clicar com o botão direito do mouse no ícone da câmera no canto inferior direito do desktop.
2. Clicar em Still Image (Imagem fixa) e selecionar a configuração de pixel de imagem fixa desejada.

Configurar o comprimento máximo de vídeo
1. Selecionar Capture (Capturar), e em seguida, Set time limit (Ajustar limite de tempo).
2. Assinalar a caixa Time Limit (Limite de tempo) e inserir um limite de tempo (em segundos) na caixa Time Limit (Limite de tempo).
3. Clicar em OK quando terminar.

Ajustar os efeitos especiais e outras configurações:
1. Selecionar Options (Opções), e em seguida, Video Capture Filters (Filtros de captura de vídeo). O menu Properties (Propriedades) abrirá.
2. Selecionar uma guia, fazer as alterações desejadas e e em seguida, clicar em OK ao terminar.
   - Efeitos especiais: Alterar efeitos de imagem e acrescentar porta-retratos divertidos. Para restaurar para sem efeitos, selecionar Normal.
   - Face tracking (Detector facial):
     ◦ Aplicar zoom manual na câmera e mover o zoom para uma parte da exibição da câmera.
     ◦ Alterar a velocidade de enquadramento e usar picture-to-picture para mostrar qual parte da exibição da câmera está sendo usada no display.
     ◦ Escolher a colocação do picture-to-picture.
   - Face Effect (Efeito facial): Acrescentar imagens e efeitos ao seu rosto. Para restaurar para sem efeitos, selecionar Normal.
   - Advanced (Avançado): Gira a imagem horizontal ou verticalmente.
   - Proc Amp: Ajusta o brilho, tonalidade, saturação, claridade, equilíbrio de brancos, comp. da luz de fundo e a anti-tremulação. Digite um valor na caixa adequada ou deslize a barra em cada linha até o valor desejado. Para restaurar os valores ao padrão, clique em Default (Predefinição), e em seguida, clique em OK.
   - Controle da câmera: Ajustar a exposição. Digite um valor na caixa adequada ou deslize a barra ao longo da linha até o valor desejado. Para restaurar os valores ao padrão, clique em Default (Predefinição), e em seguida, clique em OK.

Informações sobre segurança e manutenção
- Não tocar nas lentes com os dedos nem com nenhum objeto pontiagudo ou áspero.
- Usar um tecido de algodão macio para limpar as lentes.
- Não usar esse produto em ambientes extremamente quentes, frios ou empoeirados.
- Evitar deixar a webcam cair, uma vez que isso poderá danificá-la.

Especificações
- Captura de vídeo de até 1280x1024 pixeis
- Velocidade de transmissão: 30FPS
- Interface : USB 2.0
- Foco: foco manual
- Distância: de 5 cm /1,9 pol até infinito
- Comprimento do cabo: 1,5 m / 4,9 pés
- Atualização de software para até 16 megapixeis (opcional)
- Balanço de branco automático (AWB)
- Compensação automática de cor (ACC)

Português : Declaração de cumprimento das normas do FCC
Este aparelho cumpre a seção 15 das normas do FCC. Seu funcionamento está sujeito às seguintes duas condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais e (2) este aparelho deve tolerar qualquer interferência que seja recebida, inclusive interferência que possa causar problemas de funcionamento.
Este aparelho foi testado e considerado de acordo com os limites impostos a parelhos digitais de Classe B, segundo os termos da seção 15 das normas do FCC. Esses limites são projetados para criar proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este aparelho gera, use e pode irradiar energia de freqüência de rádio e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode
causar interferência prejudicial em comunicações via rádio. Entretanto, não há arantias de que não haverá interferência em uma determinada instalação. Se este aparelho causar interferência prejudicial para a recepção de rádios ou televisores, o que pode ser comprovado com o ligamento e desligamento do aparelho, o usuário deve tentar corrigir a interferência tomando uma ou várias das seguintes medidas:

• Mudar a antena de recepção de lugar ou apontá-la em outra direção;
• Aumentar o espaço de separação entre o aparelho e o receptor;
• Ligar o aparelho a uma tomada de um circuito diferente daquele em que o receptor esteja conectado;
• Consultar a loja ou uma oficina de rádio e TV qualificada.
Toda mudança ou alteração feita sem autorização dos responsáveis pelo cumprimento das normas pode resultar na perda do direito de se usar o aparelho.

Instruções de segurança do produto:
Leia este guia para obter informações importantes de segurança e saúde e informações normativas.
Advertência: Caso este produto não seja usado e mantido adequadamente, o risco de ferimentos sérios ou morte, ou de dano ao dispositivo ou dispositivos pode ser maior. Leia esta instrução e guarde todos os manuais e instruções impressos para referência futura. Estas instruções de segurança do produto incluem informações importantes sobre muitos produtos V7. Consulte as seções que se aplicam às características do seu dispositivo.

Dispositivos alimentados por USB: Não conecte o cabo de alimentação USB até que sejam feitas todas as outras conexões do cabo.

Todos os dispositivos:
Não tente fazer reparos: Não tente desmontar, fazer a manutenção ou modificar o dispositivo ou a fonte de alimentação. pois pode apresentar risco de choques elétricos ou outros perigos. Qualquer evidência de tentativas de desmontar e/ou modificar o dispositivo, inclusive descolamento, perfuração ou remoção de qualquer etiqueta, cancelará a garantia limitada.
Não abuse do dispositivo: Não mergulhe o dispositivo em nenhum líquido ou exponha-o à umidade. Limpe apenas com um pano seco. Não use o dispositivo fora da faixa de temperatura operacional especificada de 5°C (41°F) a 35°C (95°F). Caso o dispositivo seja exposto a ambiente fora da sua operação prescrita, desligue-o e permita que a temperatura se estabilize dentro da faixa operacional especificada antes de usá-o.

Informação normativa: Descarte de resíduos de equipamentos eletroeletrônicos (REEE) A diretriz de resíduos de equipamentos eletroeletrônicos (REEE) objetiva minimizar o impacto de produtos eletroeletrônicos no ambiente ao aumentar a reutilização e a reciclagem e ao reduzir a quantidade de REEE destinados aos aterros sanitários. O símbolo no seu produto V7 ou na embalagem significa que esse produto deve ser descartado no final de sua vida útil separadamente dos resíduos domésticos comuns. Saiba que é sua responsabilidade descartar equipamentos eletrônicos em centros de reciclagem para ajudar a conservar os recursos naturais.

Cada país na União Europeia deve ter seus centros de coleta para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. Para obter informações a cerca da sua área de coleta para reciclagem, contate as autoridades de gestão do descarte de equipamentos eletroeletrônicos ou o varejista onde você comprou o produto. Representante autorizado na Comunidade Européia: Ingram Micro Pan Europe GmbH, Heisenbergbogen 3, D-85609 Dornach / Munich, Germany.(www.V7-world.com)